



33T ECON
(BENGALI)

2023

ECONOMICS

Full Marks : 80

Pass Marks : 24

Time : Three hours

*The figures in the margin indicate full marks
for the questions.*

PART-A (ক - অংশ)

Q. No. 1 (i - vi) carries 1 mark each	1×6 = 6
Q. Nos. 2 (i - vi) carries 2 marks each	2×6 = 12
Q. Nos. 3 - 6 carry 4 marks each	4×4 = 16
Q. No. 7 carries 6 marks	6×1 = 6
	<hr/>
	Total = 40

PART-B (খ - অংশ)

Q. No. 8 (i - vi) carries 1 mark each	1×6 = 6
Q. Nos. 9 (i - vi) carries 2 marks each	2×6 = 12
Q. Nos. 10 - 13 carry 4 marks each	4×4 = 16
Q. No. 14 carries 6 marks	6×1 = 6
	<hr/>
	Total = 40

Total (PART A & B): 40 + 40 = 80

Contd.



PART-A / ক-অংশ

1. Answer the following :

1×6=6

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

(i) Define personal disposable income.

ব্যক্তিগত ব্যয়যোগ্য আয়ের সংজ্ঞা লেখো।

(ii) What is the primary objective of commercial bank ?

বাণিজ্যিক ব্যাঙ্কের প্রাথমিক উদ্দেশ্য কি?

(iii) Net indirect taxes are estimated as —

নেট (Net) পরোক্ষ কর হল —

(a) Indirect taxes + Subsidies

পরোক্ষ কর + সাহায্য

(b) Subsidies - Indirect taxes

সাহায্য - পরোক্ষ কর

(c) Indirect taxes - Subsidies

পরোক্ষ কর - সাহায্য

(d) Both (b) and (c)

(b) এবং (c) উভয়ই

(Choose the correct option)

(শুদ্ধ বিকল্প বিচার করো)

(iv) Give two examples of capital expenditure of the government budget.

সরকারী বাজেটের মূলধনী ব্যয়ের দুটি উদাহরণ দাও।

(v) What type of budget should the government prepare during inflation ?

মুদ্রাস্ফীতির সময়ে সরকারের কি ধরনের বাজেট প্রস্তুত করতে লাগে?

(vi) In order to encourage investment in the economy, the central bank will adopt which of the following measures ?

অর্থনীতিতে বিনিয়োগ উৎসাহিত করার জন্য কেন্দ্রীয় ব্যাঙ্ক নিম্নোক্ত কোন পদক্ষেপটি ব্যবহার করবে?

(a) Increase cash reserve ratio

নগদ সংরক্ষণের অনুপাত বৃদ্ধি করবে

(b) Reduce cash reserve ratio

নগদ সংরক্ষণের অনুপাত হ্রাস করবে



- (c) Increase bank rate
ব্যাঙ্ক হার বৃদ্ধি করবে
- (d) None of the above
উপরের একটিও নয়

(Choose the correct option)
(শুদ্ধ বিকল্প বিচার করো)

2. Answer the following :

2×6=12

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

- (i) A firm produces goods of Rs.500 per year and uses intermediate goods of worth Rs.250. The cost of depreciation is Rs.20 per year. Calculate gross value addition and net value addition by the firm.

একটি প্রতিষ্ঠান বাৎসরিক 500 টাকার দ্রব্য উৎপাদন করে এবং এর জন্য 250 টাকা মূল্যের মধ্যবর্তী দ্রব্য ব্যবহার করে। যদি বাৎসরিক অবক্ষয়ের পরিমাণ 20 টাকা হয়, তাহলে প্রতিষ্ঠানটির মোট মূল্য সংযোজন এবং নীট মূল্য সংযোজন গণনা করো।

OR/অথবা

What do you understand by the problem of double counting in the context of national income accounting ?

জাতীয় আয় গণনার প্রসঙ্গে দ্বৈত গণনার সমস্যা বলতে কি বোঝ?

- (ii) Calculate national income with the following data :

নিম্নলিখিত তথ্যের সাহায্যে জাতীয় আয় গণনা করো :

GDP at market price : Rs.830 crore

বাজার দরে GDP : Rs.830 কোটি

Depreciation : Rs.120 crore

অবক্ষয় : Rs.120 কোটি

Net indirect taxes : Rs.70 crore

নীট পরোক্ষ কর : Rs.70 কোটি

Net factor income from abroad : Rs.40 crore

বিদেশ থেকে নীট উৎপাদন আয় : Rs.40 কোটি

OR/অথবা

Differentiate between nominal GDP and real GDP.

নামমাত্র GDP এবং প্রকৃত GDP -এর পার্থক্য লেখো।



- (iii) Write *two* objectives of government budget.
সরকারী বাজেটের দুটি উদ্দেশ্য লেখো।
- (iv) Write *two* differences between revenue expenditure and capital expenditure.
রাজস্ব ব্যয় এবং মূলধনী ব্যয়ের দুটি পার্থক্য লেখো।

OR/অথবা

What is revenue receipt? How it is different from capital receipt?
রাজস্ব প্রাপ্তি কী? এটি মূলধনী প্রাপ্তি থেকে কিভাবে পৃথক?

- (v) What is deficit demand? Write *one* cause of deficit demand.
ঘাটতি চাহিদা কি? এর একটি কারণ উল্লেখ করো।

OR/অথবা

What are the factors that affect investment demand in an economy?
অর্থনীতির বিনিয়োগ চাহিদাকে প্রভাবিত করা কারকগুলি কি কি?

- (vi) Write *two* merits of fixed exchange rate.
স্থির বিনিময় হারের দুটি সুবিধা লেখো।

OR/অথবা

Define spot and forward exchange rate.
বিনিময়ের তাৎক্ষণিক হার এবং অগ্রবর্তী হারের সংজ্ঞা লেখো।

3. Explain the expenditure method of calculating national income. 4
জাতীয় আয় গণনার ব্যয় পদ্ধতিটি ব্যাখ্যা করো।

OR/অথবা

Discuss the circular flow of national income in a two sector economy.
দ্বিখণ্ড অর্থনীতিতে জাতীয় আয়ের চক্রবৎ প্রবাহ আলোচনা করো।

4. Discuss the functions of money. 4
মুদ্রার কার্যসমূহ আলোচনা করো।

5. There is a plan to increase national income from Rs.1500 crore to Rs.4000 crore. If $MPC = 0.6$, then what should be the change in investment to achieve the goal? 4

একটি অর্থনীতির জাতীয় আয় Rs.1500 কোটি টাকা থেকে Rs.4000 কোটি টাকায় বৃদ্ধি করার পরিকল্পনা করা হয়েছে। যদি $MPC = 0.6$ হয়, তাহলে এই লক্ষ্যে উপনীত হওয়ার জন্য কত পরিমাণ নতুন বিনিয়োগের প্রয়োজন হবে?



OR/অথবা

What is marginal propensity to consume (MPC) and marginal propensity to save (MPS) ? Show that $MPC+MPS=1$ 1+1+2=4

প্রান্তিক উপভোগ প্রবণতা (MPC) এবং প্রান্তিক সঞ্চয় প্রবণতা (MPS) কি? দেখাও যে $MPC+MPS=1$ ।

6. Outline how equilibrium exchange rate is determined in free market system. 4

মুক্ত বাজার ব্যবস্থায় ভারসাম্য বিনিময় হার নির্ধারণ প্রক্রিয়াটি সংক্ষেপে লেখো।

OR/অথবা

Write a note on 'balance of payment'.

'পরিশোধের সমতা'-র বিষয়ে একটি টীকা লেখো।

7. Discuss the working of investment multiplier with example. 6

উদাহরণসহ বিনিয়োগ গুণকর কার্য প্রক্রিয়া আলোচনা করো।

OR/অথবা

Explain diagrammatically how equilibrium level of employment and income is determined in a two sector economy with the concept of aggregate demand and aggregate supply.

দ্বিখণ্ড অর্থনীতিতে সামগ্রিক চাহিদা এবং সামগ্রিক যোগান ধারণার সাহায্যে কিসাবে ভারসাম্য আয় এবং নিয়োগের স্তর নির্ধারণ করা যায় চিত্রসহ ব্যাখ্যা করো।

PART-B / খ-অংশ

8. Answer the following : 1×6=6

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর লেখো :

(i) What is poverty line ?

দারিদ্র সীমারেখা কি?

(ii) Name any two Navaratna industries.

যে কোনো দুটি নবরত্ন উদ্যোগের নাম লেখো।

(iii) Who is known as the architect of economic planning in India ?

ভারতবর্ষের অর্থনৈতিক পরিকল্পনার নির্মাতা বলে কে পরিচিত?

(iv) What do you understand by jobless growth ?

নিয়োগবিহীন উন্নয়ন বলতে কি বোঝ?

(v) Name two unconventional sources of energy.

শক্তির দুটি অপরম্পরাগত উৎসের নাম লেখো।



(vi) Which of the following is a cause of ozone layer depletion ?

8

নিম্নোক্ত কোনটি ওজোন স্তর ক্ষয়ের একটি কারণ?

- (a) Noise pollution / শব্দ প্রদূষণ
(b) Air pollution / বায়ু প্রদূষণ
(c) Water pollution / জল প্রদূষণ
(d) None of the above / উপরের একটিও নয়

(Choose the correct option)

(শুদ্ধ বিকল্পটি বেছে নাও)

9. Answer the following :

2×6=12

নিম্নলিখিত প্রশ্নগুলির উত্তর দাও :

(i) Write *two* objectives behind infrastructure development in India by the British government during Colonial rule.

ঔপনিবেশিক শাসনকালে বৃটিশ সরকার দ্বারা ভারতবর্ষের পরিকাঠামো উন্নয়ন করার দুটি উদ্দেশ্য লেখো।

(ii) Write *two* objectives of NITI Aayog.

NITI আয়োগের দুটি উদ্দেশ্য লেখো।

OR/অথবা

Write *two* factors that necessitates the introduction of economic reform in India.

ভারতবর্ষের অর্থনৈতিক সংস্কারের প্রয়োজনীয়তার দুটি কারণ লেখো।

(iii) Correctly match the two sides of the following table :

নিম্নোক্ত তালিকাটির দুটি অংশ শুদ্ধভাবে মিলাও :

Country Rank Based on Human Development Index 2022

দেশ 2022 সালের মানব উন্নয়ন সূচকাংকের ভিত্তিতে স্থান

India/ভারত 79

China/চীন 129

Pakistan/পাকিস্তান 132

Bangladesh/বাংলাদেশ 161

(iv) Write the full form of AYUSH.

AYUSH -এর সম্পূর্ণ রূপ লেখো।

OR/অথবা

What do you understand by medical tourism ?

'চিকিৎসা পর্যটন' বলতে কি বোঝ?

(v) Write *one* positive and *one* negative impact of globalisation in the Indian economy.

ভারতের অর্থনীতিতে বিশ্বায়নের একটি ধনাত্মক এবং একটি ঋণাত্মক প্রভাব লেখো।

(vi) Write *two* differences between formal and informal sources of rural credit.

গ্রাম্য ঋণের আনুষ্ঠানিক এবং অনানুষ্ঠানিক উৎসের দুটি পার্থক্য লেখো।

10. Write the features of the Industrial Policy, 1956. 4

1956 খ্রীষ্টাব্দে ঔদ্যোগিক নীতির বৈশিষ্ট্যসমূহ লেখো।

OR/অথবা

Briefly discuss the problems faced by the Indian agriculture sector in pre-reform period.

প্রাক-সংস্কার কালে ভারতের কৃষি খণ্ডের সম্মুখীন হওয়া সমস্যাসমূহ সংক্ষেপে আলোচনা করো।

11. Discuss *four* important causes of poverty in India. 4

ভারতবর্ষের দারিদ্রতার চারটি মুখ্য কারণ আলোচনা করো।

12. Write a note on condition of health infrastructure in India. 4

ভারতবর্ষের স্বাস্থ্য পরিকাঠামো অবস্থার বিষয়ে একটি টীকা লেখো।

OR/অথবা

What is workforce ? Write the causes of low workforce participation rate of female as compared to male. 1+3=4

কর্মশক্তি কী? পুরুষের তুলনায় মহিলার কর্মশক্তিতে অংশগ্রহণের হার নিম্ন হওয়ার কারণসমূহ লেখো।

13. Write a comparative note on the contribution of agriculture, industry and service sectors to the respective economies of India, China and Pakistan. 4

ভারত, চীন এবং পাকিস্তানের অর্থনীতিতে দেশগুলির কৃষি, উদ্যোগ এবং সেবা খণ্ডের প্রদত্ত দানের একটি তুলনামূলক টীকা প্রস্তুত করো।

OR/অথবা

Briefly describe the path of economic development of China.

চীনের অর্থনৈতিক উন্নয়নের পরিক্রমের বিষয়ে সংক্ষেপে বর্ণনা করো।

14. How is human development a broader term as compared to human capital ? 3+3=6

What are the main problems of human capital formation in India ?

মানব মূলধনের তুলনায় মানব উন্নয়নের ধারণা কেন ব্যাপক বলে ধরা হয়? ভারতে মানব মূলধন গঠনের প্রধান সমস্যাগুলি কি লেখো।

OR/অথবা

Discuss how agricultural activities can be diversified. 6

কৃষিকার্যকে কিভাবে ভিন্নমুখী/বৈচিত্র্যপূর্ণ করা যেতে পারে আলোচনা করো।

x